

Station biologique – Seiche aval

Hydrologie	Largeur moyenne	Profondeur dominante	Morphologie	Substrats dominants	Caractéristiques complémentaires
- Basses eaux - Faciès lentique	15 m	- 0.5 à 1 m - Max 1.3 m	- Méandré	- Sable et graviers - Atterrissements composés de vase et débris - Racines bien présentes en rive droite	- Ombragé principalement en rive droite car ripisylve arborescente - Nombreux nénuphars



	Seiche 4
Variété (nombre de taxons IBGN)	29
Groupe Faunistique Indicateur (sur 9)	4
Taxon indicateur	<i>Leptoceridae</i> – <i>Polycentropodidae</i>
Note IBGN	12/20
Classe de qualité	Moyenne
Robustesse de la note	0

L'échantillonnage a concerné 6 types de substrats différents dans des faciès lenticques (< 5 cm/s).

La diversité taxonomique est moyennement élevée (29 taxons identifiés).

Le Groupe Faunistique Indicateur est donné par les trichoptères *Leptoceridae* et *Polycentropodidae* (niveau de polluo-sensibilité de 4/9), organismes relativement peu polluo-sensibles. Le calcul de la robustesse traduit la fiabilité de la note IBGN.

Le peuplement invertébré est dominé par les diptères qui représentent 52 % de l'effectif total (essentiellement des *chironomidae*). Le reste du peuplement présente 23% d'oligochètes et 18% de crustacés (gammare et aselles). Tous ces taxons traduisent la présence importante de matière organique en décomposition sur cette station.

Le diagnostic, en ce qui concerne la qualité biologique, avec une note de 12/20, révèle une situation moyenne.